

## SILABUS TINGKAT SATUAN PENDIDIKAN TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI

Nama Sekolah : SMA Negeri 1 Piyungan  
Mata Pelajaran : Teknologi Informasi dan Komunikasi  
Kelas / Semester : XI/1  
Standar Kompetensi : 1. Menggunakan internet untuk keperluan informasi dan komunikasi

Kompetensi Dasar	Nilai Budaya Dan Karakter Bangsa	Kewirausahaan/ Ekonomi Kreatif	Materi Pembelajaran	Kegiatan Pembelajaran	Indikator Pencapaian Kompetensi Pencapaian	Penilaian	Alokasi Waktu	Sumber / Bahan / Alat
1.1 Menjelaskan berbagai perangkat keras dan fungsinya untuk keperluan akses internet	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disiplin</li> <li>Kerja keras</li> <li>Kreatif</li> <li>Rasa ingin tahu</li> <li>Cinta Tanah air</li> <li>Menghargai prestasi</li> <li>Bersahabat</li> <li>Cinta damai</li> <li>Gemar membaca</li> <li>Tanggung jawab</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Percaya diri</li> <li>Berorientasi tugas dan hasil</li> <li>Berani mengambil resiko</li> <li>Berorientasi ke masa depan</li> </ul>	Perangkat Keras Internet	<ul style="list-style-type: none"> <li>Guru menginformasikan kepada siswa tentang perangkat keras yang digunakan</li> <li>Melalui diskusi kelompok dan panduan buku pegangan siswa mendeskripsikan tentang ISP, istilah-istilah dalam bidang internet</li> <li>Melalui diskusi kelompok mendeskripsikan tentang User ID dan Password</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mendeskripsikan fungsi perangkat keras yang digunakan untuk akses internet</li> <li>Mendeskripsikan Peran Internet Service Provider (ISP)</li> <li>Mendeskripsikan User ID dan Password</li> </ul>	Penilaian melalui tes kinerja dan tertulis	6 JP	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sumber Buku TIK Karya Sadiman, S.Pd Penerbit Erlangga Jakarta</li> <li>UTP, RJ 45</li> <li>Software Internet Explorer</li> </ul>

Kompetensi Dasar	Nilai Budaya Dan Karakter Bangsa	Kewirausahaan/ Ekonomi Kreatif	Materi Pembelajaran	Kegiatan Pembelajaran	Indikator Pencapaian Kompetensi Pencapaian	Penilaian	Alokasi Waktu	Sumber / Bahan / Alat
1.2 Mendeskripsikan cara akses internet	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Disiplin</li> <li>o Kerja keras</li> <li>o Kreatif</li> <li>o Rasa ingin tahu</li> <li>o Cinta Tanah air</li> <li>o Menghargai prestasi</li> <li>o Bersahabat</li> <li>o Cinta damai</li> <li>o Gemar membaca</li> <li>o Tanggung jawab</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Percaya diri</li> <li>o Berorientasi tugas dan hasil</li> <li>o Berani mengambil resiko</li> <li>o Berorientasi ke masa depan</li> </ul>	Broswer Internet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Melalui diskusi dan tampilan Internet Explorer mengidentifikasi menu, icon yang ada pada internet explorer</li> <li>• Mendemonstrasikan cara penggunaan internet explorer</li> <li>• Diskusi mengenai www sebagai sumber pelayanan informasi</li> <li>• Penelusuran bahan bacaan untuk mendeskripsikan URL, HTML dan search engine</li> <li>• Menelusuri beberapa situs yang menyediakan search engine</li> <li>• Demonstrasi mengenai cara pembuat HTML melalui Wordpad, FrontPage, Publisher</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikasi internet Explorer</li> <li>• Menggunakan fasilitas yang ada pada internet Explorer</li> <li>• Mendeskripsikan pelayanan www sebagai sumber informasi</li> <li>• Mendeskripsikan pengertian URL dan home page</li> <li>• Mendeskripsikan HTML</li> <li>• Mengenal beberapa situs yang menyediakan fasilitas search engine</li> </ul>	Penilaian melalui tes kinerja dan tertulis serta praktek	6 JP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sumber Buku TIK Karya Sadiman, S.Pd Penerbit Erlangga Jakarta</li> <li>• Sambungan internet</li> </ul>
1.3 Mempraktekan Akses internet	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Disiplin</li> <li>o Kerja keras</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Percaya diri</li> <li>o Berorientasi</li> </ul>	Menggunakan Search Engine	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mempraktekan cara menggunakan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menggunakan search engine untuk</li> </ul>	Penilaian melalui tes	8 JP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sumber Buku TIK</li> </ul>

Kompetensi Dasar	Nilai Budaya Dan Karakter Bangsa	Kewirausahaan/ Ekonomi Kreatif	Materi Pembelajaran	Kegiatan Pembelajaran	Indikator Pencapaian Kompetensi Pencapaian	Penilaian	Alokasi Waktu	Sumber / Bahan / Alat
	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Kreatif</li> <li>○ Rasa ingin tahu</li> <li>○ Cinta Tanah air</li> <li>○ Menghargai prestasi</li> <li>○ Bersahabat</li> <li>○ Cinta damai</li> <li>○ Gemar membaca</li> <li>○ Tanggung jawab</li> </ul>	tugas dan hasil <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Berani mengambil resiko</li> <li>○ Berorientasi ke masa depan</li> </ul>		search engine untuk mencari homepage <ul style="list-style-type: none"> <li>• Melalui demonstransi dan praktik siswa diajak untuk mencari gambar dengan kategori tertentu dengan menggunakan search engine</li> <li>• Mempraktekan cara mencari informasi dengan kategori tertentu</li> </ul>	mencari home page <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menggunakan search untuk mencari gambar</li> <li>• Menggunakan search engine untuk mencari sesuatu dengan kategori tertentu</li> </ul>	kinerja dan tertulis serta praktek		Karya Sadiman, S.Pd <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penerbit Erlangga Jakarta</li> <li>• Sambungan internet</li> </ul>
1.4 Menggunakan Browser untuk memperoleh, menyimpan, dan mencetak informasi	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Disiplin</li> <li>○ Kerja keras</li> <li>○ Kreatif</li> <li>○ Rasa ingin tahu</li> <li>○ Cinta Tanah air</li> <li>○ Menghargai prestasi</li> <li>○ Bersahabat</li> <li>○ Cinta damai</li> <li>○ Gemar membaca</li> <li>○ Tanggung jawab</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Percaya diri</li> <li>○ Berorientasi tugas dan hasil</li> <li>○ Berani mengambil resiko</li> <li>○ Berorientasi ke masa depan</li> </ul>	Menyimpan halaman Web ke komputer	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Melalui kegiatan belajar langsung siswa diajak untuk mengelola hasil pencarian yang diperoleh dari halaman internet, seperti menyimpan dalam MS.Word, dalam format HTML melalui penyimpanan save atau down load.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengelola informasi yang diperoleh</li> <li>• Mencetak dan menyimpan informasi</li> <li>• Melakukan down load file dan menentukan tempat penyimpanan</li> </ul>	Penilaian melalui tes kinerja dan tertulis serta praktek	8 JP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sumber Buku TIK Karya Sadiman, S.Pd Penerbit Erlangga Jakarta</li> <li>• Sambungan internet</li> </ul>

Kompetensi Dasar	Nilai Budaya Dan Karakter Bangsa	Kewirausahaan/ Ekonomi Kreatif	Materi Pembelajaran	Kegiatan Pembelajaran	Indikator Pencapaian Kompetensi Pencapaian	Penilaian	Alokasi Waktu	Sumber / Bahan / Alat
1.5 Menggunakan email untuk keperluan informasi dan komunikasi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disiplin</li> <li>Kerja keras</li> <li>Kreatif</li> <li>Rasa ingin tahu</li> <li>Cinta Tanah air</li> <li>Menghargai prestasi</li> <li>Bersahabat</li> <li>Cinta damai</li> <li>Gemar membaca</li> <li>Tanggung jawab</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Percaya diri</li> <li>Berorientasi tugas dan hasil</li> <li>Berani mengambil resiko</li> <li>Berorientasi ke masa depan</li> </ul>	Surat Elektronik Email	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mengidentifikasi email sebagai alat komunikasi elektronik</li> <li>Membuat email dengan website yahoo.com</li> <li>Login ke account email</li> <li>Melampiran surat / attachment</li> <li>Email dengan internet explorer</li> <li>Mengecek email yang masuk</li> <li>Mailing List</li> <li>Chatting yahoo messenger</li> <li>Menggunakan mIRC</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Menjelaskan fungsi email sebagai alat komunikasi</li> <li>Mendemonstrasikan untuk melampirkan / attachment file</li> <li>Memindahkan cara mengambil attachment file ke media lain</li> </ul>	Penilaian melalui tes kinerja dan tertulis serta praktek	8 JP	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sumber Buku TIK Karya Sadiman, S.Pd Penerbit Erlangga Jakarta</li> <li>Sambungan internet</li> </ul>

Mengetahui,  
Kepala SMA

2013  
Guru Mapel TIK

Mohammad Fauzan, M.M.  
NIP. 19621105 198501 1 002

Tugiman, S.Pd.  
NIP. 19660906 199101 1 001